## (19) 世界知的所有権機関 国際事務局



## 

(43) 国際公開日 2005年7月28日 (28.07.2005)

**PCT** 

(10) 国際公開番号

(51) 国際特許分類7:

B32B 7/02

WO 2005/068180 A1

(21) 国際出願番号:

PCT/JP2004/008850

(22) 国際出願日:

2004年6月17日(17.06.2004)

(25) 国際出願の言語:

日本語

(26) 国際公開の言語:

日本語

(30) 優先権データ:

特願2004-011376 2004年1月20日(20.01.2004)

- (71) 出願人 (米国を除く全ての指定国について): 松下電 器産業株式会社 (MATSUSHITA ELECTRIC INDUS-TRIAL CO., LTD.) [JP/JP]; 〒5718501 大阪府門真市大 字門真 1006番地 Osaka (JP).
- (72) 発明者; および
- (75) 発明者/出願人 (米国についてのみ): 湯淺 明子 (YUASA, Akiko). 小島 真弥 (KOJIMA, Shinya). 上門 ー登 (UEKADO, Kazutaka).
- (74) 代理人: 岩橋 文雄 , 外(IWAHASHI, Fumio et al.); 〒 5718501 大阪府門真市大字門真1006番地 松下電 器産業株式会社内 Osaka (JP).

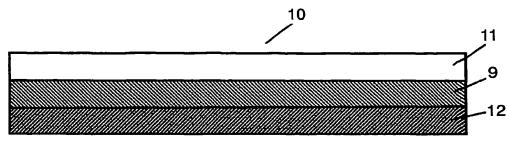
- (81) 指定国 (表示のない限り、全ての種類の国内保護が 可能): AE, AG, AL, AM, AT, AU, AZ, BA, BB, BG, BR, BW, BY, BZ, CA, CH, CN, CO, CR, CU, CZ, DE, DK, DM, DZ, EC, EE, EG, ES, FI, GB, GD, GE, GH, GM, HR, HU, ID, IL, IN, IS, JP, KE, KG, KP, KR, KZ, LC, LK, LR, LS, LT, LU, LV, MA, MD, MG, MK, MN, MW, MX, MZ, NA, NI, NO, NZ, OM, PG, PH, PL, PT, RO, RU, SC, SD, SE, SG, SK, SL, SY, TJ, TM, TN, TR, TT, TZ, UA, UG, US, UZ, VC, VN, YU, ZA, ZM, ZW.
- (84) 指定国 (表示のない限り、全ての種類の広域保護が可 能): ARIPO (BW, GH, GM, KE, LS, MW, MZ, NA, SD, SL, SZ, TZ, UG, ZM, ZW), ユーラシア (AM, AZ, BY, KG, KZ, MD, RU, TJ, TM),  $\exists -\Box \gamma / \zeta$  (AT, BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HU, IE, IT, LU, MC, NL, PL, PT, RO, SE, SI, SK, TR), OAPI (BF, BJ, CF, CG, CI, CM, GA, GN, GQ, GW, ML, MR, NE, SN, TD, TG).

## 添付公開書類:

国際調査報告書

2文字コード及び他の略語については、 定期発行される 各PCTガゼットの巻頭に掲載されている「コードと略語 のガイダンスノート」を参照。

- (54) Title: FILM FOR SUPPRESSING CONDUCTION OF RADIANT HEAT AND HEAT INSULATING MEMBER EMPLOY-ING IT
- (54) 発明の名称: 輻射熱伝導抑制フィルムおよびそれを用いた断熱部材



- (57) Abstract: There are provided a radiant heat suppression film exhibiting an excellent radiant heat suppressing function while sustaining an infrared reflection capability over a long term, and a heat insulating member employing it. The radiant heat suppression film comprises a resin film exhibiting infrared absorbance of less than 25%, an infrared reflection layer, and an adhesive layer. The infrared reflectivity is not less than 50%.
- (57) 要約: 長期間にわたって赤外線反射能力を持続させ、優れた輻射熱抑制機能を発揮する輻射熱抑制フィルムと、 それを用いた断熱材を提供する。少なくとも赤外線吸収率が25%未満の樹脂フィルムと、赤外線反射層と、接着 層とを有する輻射熱伝導抑制抑制フィルムであって、赤外線反射率を50%以上とする。

